

D2圆棒D2光圆棒D2材料D2小圆棒用途

产品名称	D2圆棒D2光圆棒D2材料D2小圆棒用途
公司名称	东莞市长安丰顺金属材料行
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:D2 产地:大连 数量:多
公司地址	东莞市长安上沙工业区
联系电话	86-076987094465 13763102236

产品详情

D2材料佳成金属批发D2光圆棒 D2圆棒是一种高碳高铬合金工具钢，热处理后具有很高的硬度及耐磨性，并具有淬透性强，尺寸稳定性好的特点。D2模具钢是一种高碳高铬合金工具钢，热处理后具有很高的硬度及耐磨性，并具有淬透性强，尺寸稳定性好的特点，D2模具钢和NAK80模具钢一样适宜制作高精度长寿命冷作模具及热固成型塑胶模具。D2圆棒规格:3.3 4.3 5.3 6.3 7.3 8.3 9.3 10.3 11.3 12.3 13.3 14.3 15.3 16.3

D2圆棒特性

真空脱气精炼处理钢质纯净。

球化退火软化处理，切削加工性能良好。

强化元素钒，钼特殊加入，耐磨性极其优异。

化学成分

碳 C : 1.45 ~ 1.70

硅 Si : 0.40

锰 Mn : 0.40

硫 S : 0.030

磷 P : 0.030

铬 Cr : 11.00 ~ 12.80

镍 Ni : 允许残余含量 0.25

铜 Cu : 允许残余含量 0.30

钒 V : 0.70 ~ 0.98

钼 Mo : 0.70 ~ 0.99

D2圆棒主要特性：

D2圆棒为含12%铬合金工具钢，其特性是：· 耐磨性高 · 高抗压强度 · 尺寸稳定性好 · 良好的加工性能与 · 良好的韧性 ·

优良的抗回火软化性 D2圆棒主要用途：· 高性能的切削工具 ·

精密五金模具 · 高强度要求的零件 出厂状态：HB225 深冷处理：为获得高的硬度和尺寸稳定性，模具在淬火后立即深冷-70至-80℃，保持3-4小时，然后在回火处理，经深冷处理的工具或模具硬度比常规热处理硬度高1-3HRC。形状复杂及尺寸变化较大的零件，深冷处理有生产开裂的危险

D2模具钢是一种高碳高铬合金工具钢，热处理后具有很高的硬度及耐磨性，并具有淬透性强，尺寸稳定性好的特点，适宜制作高精度长寿命冷作模具及热固成型塑胶模具。

厚度不大于2MM薄板材，高效落料模，冲载模及压印模。

各种剪刀，镶嵌刀片，木工刀片。

螺纹轧制模和耐磨滑块。

冷镦模具，热固树脂成型模。

深拉成型模，冷挤压模具。

1) 适合制作各种硅钢片高速冲裁模。

- 2) 适合精密冲压模具、冷挤压成形模、拉深模、冲裁模。
- 3) 适合于效率的剪切薄料的剪刀、深拉深模及拉管模等。
- 4) 适用于复杂易变形的工具模, 高耐磨性长使用寿命的各类冷冲压模具。
- 5) 用作需要耐磨性和良好的韧性的冷作模具, 可用于压花模、冷锻模。
- 6) 用于重载的冲压模具、冷剪切刃、搓丝板等。
- 7) 用于冷镦模、陶土模等。
- 8) 用于损性塑料成型模。

运费根据不同情况而定；送货区域与时间我公司专用货车送货区域包括以下区域，当天前11：00前的订单,24小时内就可送到：深圳,东莞,珠海,中山,佛山,广州,石龙,虎门,长安,道窖,塘下,樟木头,清溪,茶山等。重量五百公斤左右可以免费配送；（双休日正常送货）以下地区物流或快递方式：温州,台州,湖州,泰州,金华,徐州,北京,天津,山东,济南,福州,厦门,大连,成都,重庆,西安,甘肃,贵阳,山西,湖南,湖北,河南,洛阳,河北,唐山,沈阳,江西等各地货运公司：德邦物流,佳吉物流,新邦物流,东红物流,华宇物流等快递公司：顺丰速运申通快递信丰快递等如对方附近有其他物流或快递可以提供,我司会按照对方提供来安排。